

化学工学専攻	下表の科目区分に指定のない専門科目群の授業科目を履修した場合の修士課程科目区分	他専門科目
--------	---	-------

新カリキュラム					表示されている授業科目以外で貴専攻で科目区分を指定する科目がある場合は、フィルターを解除のうえ、「専攻」及び「科目区分」を入力してください。		(参考) 旧カリキュラムからの読み替え指定状況			
開講コース等	番台	科目コード	科目名	単位	専攻	修士課程科目区分	備考	申告番号	科目名	読み替え表備考
環境エネルギー協創教育院	400	ACE.A431	異分野特定課題研究スキルA (Specific Interdisciplinary Subject Research Skill A)	0-2-0	化学工学専攻			35045	化学工学異分野特定課題研究スキルA	現行カリキュラムの科目を修得済の場合履修不可 科目区分は履修した学生の専攻による
環境エネルギー協創教育院	400	ACE.A432	異分野特定課題研究スキルB (Specific Interdisciplinary Subject Research Skill B)	0-2-0	化学工学専攻			35046	化学工学異分野特定課題研究スキルB	現行カリキュラムの科目を修得済の場合履修不可 科目区分は履修した学生の専攻による
環境エネルギー協創教育院	400	ACE.B441	環境負荷低減技術論I (Advanced Technology for Environmental Load Reduction I)	1-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目_指定		28003	環境負荷低減技術論	旧環境負荷低減技術論を修得済の場合履修不可
環境エネルギー協創教育院	400	ACE.B442	環境負荷低減技術論II (Advanced Technology for Environmental Load Reduction II)	1-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目_指定		28003	環境負荷低減技術論	旧環境負荷低減技術論を修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.C411	Chemical Engineering for Advanced Materials and Chemicals Processing I (化学工学要論第一)	1-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目		35034	Chemical Engineering for Advanced Materials and Chemicals Processing I	旧 Chemical Engineering for Advanced Materials and Chemicals Processing I修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.C412	プロセスシステム工学 (Process Systems Engineering)	2-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目		35007	プロセスシステム解析	旧 プロセスシステム解析修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.C421	エネルギー操作特論 (Advanced Energy Transfer Operation)	2-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目		35004	エネルギー操作特論	旧 エネルギー操作特論修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.C422	反応工学特論 (Advanced Chemical Reaction Engineering)	2-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目		35002	Advanced Chemical Reaction Engineering	旧 Advanced Chemical Reaction Engineeringを修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.C423	Computational Fluid Dynamics (数値流体力学)	1-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目				
応用化学コース	400	CAP.C431	Chemical Engineering for Advanced Materials and Chemicals Processing II (化学工学要論第二)	1-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目		35035	Chemical Engineering for Advanced Materials and Chemicals Processing II	旧 Chemical Engineering for Advanced Materials and Chemicals Processing II修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.C432	化工物性解析 (Physico-Chemical Property Analysis in Chemical Engineering)	2-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目		35003	化工物性解析	旧 化工物性解析を修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.C441	Transport Phenomena and Operation (移動現象操作)	2-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目		35001	移動現象操作	旧 移動現象操作を修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.C442	Advanced Separation Operation (分離操作特論)	2-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目		35005	Advanced Separation Operations	旧 Advanced Separation Operation修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.E433	Advanced Statistical Analysis-I (統計解析特論第一)	0-1-0	化学工学専攻	専攻専門科目	H29.4.11修正(削除)			
応用化学コース	400	CAP.E434	Advanced Statistical Analysis-II (統計解析特論第二)	0-1-0	化学工学専攻	専攻専門科目	H29.4.11修正(削除)			
応用化学コース	500	CAP.C511	Life Cycle Engineering (ライフサイクル工学)	2-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目		35037	Life Cycle Engineering	旧 Life Cycle Engineering修得済の場合履修不可
応用化学コース	500	CAP.C521	Chemical Engineering in Global Business (グローバルビジネス化学工学)	1-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目		35030	Chemical Engineering in Global Business	旧 Chemical Engineering in Global Business修得済の場合履修不可
応用化学コース	500	CAP.C531	Advanced Chemical Equipment Design (化学装置設計特論)	2-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目		35006	化学装置設計特論	旧 化学装置設計特論修得済の場合履修不可
応用化学コース	500	CAP.C532	Advanced Specific Environmental Process (特殊場プロセス特論)	2-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目				

新カリキュラム					表示されている授業科目以外で貴専攻で科目区分を指定する科目がある場合は、フィルターを解除のうえ、「専攻」及び「科目区分」を入力してください。		(参考) 旧カリキュラムからの読み替え指定状況			
開講コース等	番台	科目コード	科目名	単位	専攻	修士課程科目区分	備考	申告番号	科目名	読み替え表備考
応用化学コース	500	CAP.C541	Advanced Nanoscale Chemical Process (ナノプロセス特論)	2-0-0	化学工学専攻	専攻専門科目				